

SIEMENS

Siemens 6ES7288-1ST60-0AA1

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7288-1ST60-0AA1

CPU Siemens SIMATIC S7-200 SR60 avec 36 entrées et 24 sorties TOR intégrées, dédiée au pilotage d'automatismes industriels compacts via PROFINET.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UKCA RoHS
Logiciel de programmation	• STEP 7-Micro/WIN SMART
Type d'afficheur	LED status indicators (RUN/STOP/FAULT)
Sauvegarde par pile	Non
Nombre de compteurs rapides	6
Support carte mémoire	Oui
Nombre de canaux PTO	3

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	60 °C
Température de fonctionnement min (°C)	-20 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	81 mm
Hauteur (mm)	100 mm
Largeur (mm)	175 mm
Poids (kg)	0,53 kg

Communication

Protocoles de communication	• PROFINET • TCP/IP • S7 • Modbus RTU • USS • RS485 Freeport
Ports Ethernet	1
Ports USB	0
Ports série	1

Alimentation

Consommation (W)	20 W
Type d'alimentation	DC
Tension d'alimentation max (V)	28.8 V DC V
Tension d'alimentation min (V)	20.4 V DC V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	0
Sorties analogiques	0
Tension des entrées TOR	24 V DC V
Entrées TOR	36
Type de sorties TOR	Transistor PNP
Sorties TOR	24

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	20 KB
Mémoire de chargement (Mo)	0 MB
Mémoire programme (Ko)	30 KB
Mémoire de travail (Ko)	50 KB

Programmation

Version firmware	V2.8
Langues supportées	• LAD • FBD • STL

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• PID controller (8 loops) • High-speed counter (HSC) • Pulse train output (PTO) • Sortie PWM • Pulse catch input • Horloge temps réel • Serveur web • PROFINET IO Controller • PROFINET IO Device (I-Device) • Open user communication (OUC)
Nombre maximum de modules d'extension	6

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7288-1st60-0aa1/